

CLAIMS ONLY						SERIAL NO. <i>09751357</i>	FILING DATE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
						APPLICANT(S)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
CLAIMS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th colspan="2">AS FILED</th> <th colspan="2">AFTER 1st AMENDMENT</th> <th colspan="2">AFTER 2nd AMENDMENT</th> </tr> <tr> <th>IND.</th> <th>DEP.</th> <th>IND.</th> <th>DEP.</th> <th>IND.</th> <th>DEP.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td>/</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>TOTAL IND.</td><td>3</td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>TOTAL DEP.</td><td>28</td><td>↓</td><td>↓</td><td>↓</td><td></td></tr> <tr> <td>TOTAL CLAIMS</td><td>31</td><td>██████</td><td>██████</td><td>██████</td><td></td></tr> </tbody> </table>	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	1	/					2	/					3	/					4	/					5	/					6	/					7	/					8	/					9	/					10	/					11	/					12	/					13	/					14	/					15	/					16	/					17	/					18	/					19	/					20	/					21	/					22	/					23	/					24	/					25	/					26	/					27	/					28	/					29	/					30	/					31	/					32						33						34						35						36						37						38						39						40						41						42						43						44						45						46						47						48						49						50						TOTAL IND.	3					TOTAL DEP.	28	↓	↓	↓		TOTAL CLAIMS	31	██████	██████	██████		*	*	*
	AS FILED		AFTER 1st AMENDMENT		AFTER 2nd AMENDMENT																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
	1	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	2	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	3	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	4	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	5	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	6	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	7	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	8	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	9	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	10	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	11	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	12	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	13	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	14	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	15	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	16	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	17	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	18	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	19	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	20	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	21	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	22	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	23	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	24	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	25	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	26	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	27	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	28	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	29	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	30	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	31	/																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
TOTAL IND.	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
TOTAL DEP.	28	↓	↓	↓																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
TOTAL CLAIMS	31	██████	██████	██████																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR AMENDMENTS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
FORM PTO-2022 (1-98)						U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
						*U.S. GPO: 1998-443-593/89152																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							